

Conhecendo a Fauna Marinha e Costeira do Litoral Norte do Rio Grande do Sul

Maicon Pegoraro¹, Manuela Távora Dutra¹, Lucas Antonio Morates², Maurício Tavares² (orientador)

1- Aluno do curso de Biologia Marinha e Costeira UFRGS/UERGS; 2- CECLIMAR/CLN/UFRGS; maicon.pegoraro@ufrgs.br; mauricio.tavares@ufrgs.br

O litoral do Rio Grande do Sul (RS) é uma das áreas de maior biodiversidade do Atlântico Sul Ocidental. Todos os anos milhares de animais marinhos frequentam a costa gaúcha em busca de alimento ou descanso. A falta de conhecimento sobre as causas de mortalidade das espécies e dos seus padrões naturais de ocorrência é enorme tanto pelo poder público quanto pela população em geral. Por isso, o Centro de Estudos Costeiros, Limnológicos e Marinhos da UFRGS iniciou em 2017 uma atividade educacional com o Corpo de Bombeiros Militar a fim de capacitar e auxiliar os guarda-vidas civis e militares que atuam na Operação Golfinho. Além do aplicativo sobre tetrápodes (aves, tartarugas e mamíferos marinhos) que está sendo desenvolvido pelo projeto de extensão número 42620, os guarda-vidas e a população contarão com vídeos educativos que ampliarão o conhecimento e a compreensão popular sobre os animais encontrados na orla. Estes estão sendo produzidos através de animação gráfica e são postados semanalmente no canal do YouTube “Fauna Marinha RS”, além de serem compartilhados nas mídias sociais (Facebook e Instagram) do projeto. Nos vídeos são utilizadas temáticas relevantes para a região, como aves marinhas e costeiras (e.g. pinguim-de-magalhães), pinípedes (lobos e leões marinhos), cetáceos (botos, baleias e golfinhos) e tartarugas marinhas. Com o intuito de serem acessíveis a qualquer faixa etária, os vídeos contam com imagens e desenhos ilustrativos, além de serem legendados e narrados por adultos e crianças, aproximando, dessa forma, todo o tipo de público. O projeto, portanto, é um importante elo de comunicação entre a sociedade e a Universidade e, através das metodologias interativas e da divulgação científica, está se mostrando uma importante ferramenta capaz de ampliar os conhecimentos de toda a população e auxiliar o setor público na busca de informações sobre a fauna marinha.